AVERTISSEMENTS

AGRICOLES

Publication Périodique

EDITION DE LA STATION NORD, PAS-DE-CALAIS ET PICARDIE

EDITION DE LA STATION NORD, PAS-DE-CALAIS ET PICARDIE Aisne, Nord, Oise, Pas-de-Calais, Somme.

SERVICE DE LA PROTECTION DES VEGETAUX

Siège de la Circonscription: Cité Administrative - 59048 LILLE Cédex - Tél.: (20) 52.72.80 · (20) 52.12.21 Station d'Avertissements Agricoles de TILLOY-lès-MOFFLAINES:

B.P. 355 - 62026 ARRAS Cédex - Tél. (21)59.99.35

DLP 29 - 6 - 82003779

BULLETIN
TECHNIQUE
DES
STATIONS
D'AVERTISSEMENTS
AGRICOLES

Abonnement Annuel 85,00 F.
Régisseur de Recettes DDA
du Pas-de-Calais
CCP: 5701.50 Lille

BULLETIN nº 271 du 23 JUIN 1982

GRANDES CULTURES

## MILDIOU DE LA POMME DE TERRE

La maladie poursuit une évolution modérée dans les cultures normalement protégées à l'exception de certaines régions comme le Soissonnais qui semble plus touché.

Les apparitions de taches envisagées autour du 20 juin se sont confirmées. Elles se sont montrées très actives et très sporulantes en témoin non traité.

Ne pas relacher l'attention et maintenir une protection soignée et continue de l'ensemble des cultures y compris féculières. La persistance de conditions climatiques favorables à partir du 26 juin et les jours suivants pourrait relancer une fois de plus le développement de la maladie.

En cas de répétition des traitements ACYLON P, ne pas laisser s'écouler plus de 12 à 13 jours.

Par ailleurs, si l'on décide de revenir à un produit de contact ou pénétrant, l'application se fera dans les 5 à 7 jours qui suivent le dernier ACYLON.

Signalons l'apparition de premières taches et petits foyers dans l'Oise et dans le Cambrésis ainsi que quelques taches en Flandre Intérieure.

LE CONCOURS MILDIOU RESTE OUVERT. NE PAS HESITER A NOUS TRANSMETTRE TOUTES TACHES SUSPECTES ACCOMPAGNEES DES INDICATIONS SUR LES CONDITIONS D'OBSERVATION (Cf. bulletin n° 261 du 5 mai 1982).

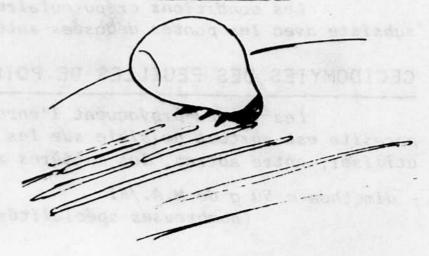
### CEREALES

Pour toutes les parcelles atteignant le stade "grain pâteux", toute intervention, tant sur maladies que sur pucerons, est inutile.

Surveiller la montée de la maladie et l'évolution des pucerons (stable pour l'instant) sur les semis de fin d'hiver - début printemps. Suivre les préconisations "blé d'hiver" définies dans les bulletins précédents en tenant compte du potentiel.

On constate localement des attaques très importantes de lémas sur dernière feuille.

Dans la plupart des cas, aucun traitement n'est utile ; toutefois, en cas de population importante (plus de 2 larves en moyenne sur dernière feuille) sur variétés tardives, des traitements à base de phosalone ou bromophos peuvent se tenter. Larve de LEMA "broutant" une feuille



CPPAP, N • 533 AD -Imprimerie de la Station Nord, Pas-de-Calais et Picardie - Directeur gérant: J.

# FEVEROLES : "PUCERONS NOIRS" DE LA FEVE (APHIS FABAE)

Examiner au moins 200 plantes réparties au hasard sur l'ensemble de la parcelle,

N'intervenir que si la population de pucerons est répartie de manière homogène sur la parcelle.

Si les attaques sont localisées à quelques pieds, les traitements ne se justifient pas. En cas d'intervention, préférer le pirimicarbe (PIRIMOR 5 G) qui présente l'avantage de préserver la faune auxiliaire.

#### MAIS

On note actuellement un vol de "pucerons verts" (Métopolophium dirhodum) mais encore aucune colonie sur plante. Il semble qu'à un stade précoce de 8 - 10 feuilles, des populations de 200 pucerons par plante puissent causer des dégâts ; au-delà de 10 feuilles, la plante supporte plusieurs centaines de pucerons par pied ; en conséquence, aucun traitement n'est utile actuellement.

# CULTURES LEGUMIERES

### HARICOTS

Situation satisfaisante dans l'ensemble des parcelles.

## PIERIDE DU CHOU

Pour les spécialités à base de cyperméthrine, ajouter RIPCORD et KAFIL SUPER.

# POIS

Rappel traitement début floraison (voir précédent bulletin).

### TEIGNE DU POIREAU

Produits utilisables (doses en grammes de matière active/H1) :

- azinphos méthyl et éthyl 40 g
- méthidathion 30 g (ULTRACIDE)
- (Nombreuses spécial.)
- parathion éthyl 25 g (Nomb. spécialités)
- bacillus thuringiensis (dose suivant spécialités)
- parathion méthyl 40 q (Nomb. spécialités) - phosalone 60 g (AZOFENE, ZOLONE)
- chlorfenvinphos 40 g (BIRLANE)
- chlorpyriphos méthyl 45 g (DURSBAN)
- tétrachlorvinphos 150 g (GARDONA)
- malathion 75 g (Nomb. spécialités)

### ARBORICULTURE FRUITIERE

### **TAVELURES**

Le risque de contaminations par ascospores est terminé. Compte tenu des conditions climatiques (orages fréquents), il est conseillé de maintenir ou de rétablir la protection jusqu'à nouvel ordre.

#### OIDIUM

Les conditions sont toujours favorables à l'extension de la maladie.

### CAPUA

Entre le 11 et le 16 juin, arrêt ou net ralentissement des captures, reprise ensuite ; ceci est très variable suivant les secteurs.

Les conditions crépusculaires ont été médiocres pour la même période. Le risque subsiste avec les pontes déposées antérieurement et dont les éclosions se poursuivent.

## CECIDOMYIES DES FEUILLES DE POIRIER

Les larves provoquent l'enroulement et le desséchement des feuilles. Le parasite est surtout nuisible sur les jeunes plantations. Pour le combattre, on peut utiliser, entre autres, les matières actives suivantes :

- diméthoate 50 q de M.A./Hl (Nombreuses spécialités) - parathion méthyl 25 g de M.A./Hl (Nombreuses spécialités)